

## UTILISATEUR

|             |  |
|-------------|--|
| NOM, Prénom |  |
| Téléphone   |  |
| Mail        |  |
| Statut      |  |

## RESPONSABLE D'EQUIPE

|                                            |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOM, Prénom                                |                                                                                                                                                                       |
| Nom de l'équipe                            |                                                                                                                                                                       |
| Adresse du laboratoire                     |                                                                                                                                                                       |
| Téléphone                                  |                                                                                                                                                                       |
| Mail                                       |                                                                                                                                                                       |
| Origine des crédits payant les prestations | <input type="checkbox"/> IJM, Paris7, CNRS<br><input type="checkbox"/> Secteur académique (INSERM, autres universités, ...)<br><input type="checkbox"/> Secteur privé |

## GESTIONNAIRE DU LABORATOIRE

|             |  |
|-------------|--|
| NOM, Prénom |  |
| Adresse     |  |
| Téléphone   |  |
| Mail        |  |

## INTITULE ET DESCRIPTION BREVE DU (OU DES) PROJETS

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

## A remplir par la responsable de la plateforme

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Date de rendez-vous préalable | .. / .. / ....                                           |
| Type de prestation            | <input type="checkbox"/> Etude de faisabilité            |
|                               | <input type="checkbox"/> Session avec ou sans assistance |
|                               | <input type="checkbox"/> Projet collaboratif             |

## REGLES DE FONCTIONNEMENT DE LA PLATEFORME

### *Horaires d'accès (sous réserve de modification)*

Compte-tenu du temps nécessaire pour la préparation des appareils et leur décontamination, les systèmes sont disponibles aux horaires suivants :

- Analyseur Cyan ADP : 10h-13h et 14h-18h.
- Imageur en Flux ImageStream<sup>x</sup> et Trieur Influx : 11h-13h et 14h-17h30.

Hors de ces créneaux, seuls les utilisateurs autonomes ayant reçu une autorisation d'**accès exceptionnel** par la responsable de la plateforme auront accès à l'analyseur ou à l'imageur, en fonction des règles définies par la plateforme, et selon les conditions prévues dans le règlement intérieur de l'Institut.

### *Prestations*

La plateforme propose 3 types de prestations :

- **L'étude de faisabilité** est proposée pour déterminer si l'expérimentation et l'analyse sont réalisables avec le(s) système(s) choisi(s). Elle est conduite par le personnel de la plateforme. Elle est de courte durée, quelques séances seulement, et peut aboutir à un projet collaboratif ou à une session d'analyse.
- **La session avec ou sans assistance** est proposée dans le cadre de la mise en œuvre de protocoles connus dans des conditions expérimentales standard et n'a pas de caractère inventif. Elle peut être conduite par le personnel de la plateforme (session avec assistance) ou par l'utilisateur autonome (session sans assistance). Dans ce dernier cas, la plateforme se dégage de toute responsabilité concernant les résultats obtenus.
- **Le projet collaboratif** est proposé quand le projet de l'utilisateur nécessite, de la part de la plateforme, de réaliser des développements spécifiques, d'adapter et/ou développer des méthodologies pour l'acquisition des données et pour l'exploitation des résultats. Le personnel de la plateforme impliqué dans le projet se porte alors garant de la qualité des résultats. En fonction du système utilisé, la facturation peut être soumise à une tarification particulière.

### *Hygiène et sécurité*

|                                                                                                                                                        |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Bonnes pratiques de laboratoire</u><br>Pour des raisons de sécurité, il est impératif de respecter les bonnes pratiques de laboratoire.             |  |
| <u>Matériel infectieux</u><br>Les appareils ne se trouvant pas dans un lieu confiné, seules les cellules de classe 1 peuvent être analysées et triées. |  |
| <u>Matériel radioactif</u><br>La plate-forme n'est pas équipée pour prendre en charge l'étude d'échantillons radioactifs.                              |  |

Le personnel de la plateforme se réserve la possibilité d'accepter, selon le cas, certains échantillons de classe II mais également de ne pas réaliser une prestation s'il juge que les échantillons présentent des risques biologiques trop importants.

### *Formation individuelle d'utilisateur autonome*

Tout utilisateur de l'**analyseur Cyan** ou de l'**ImageStream<sup>x</sup>** peut devenir un utilisateur autonome dès lors que son projet est de longue durée et comporte une série d'expérimentations réalisées dans les mêmes conditions (même matériel biologique, mêmes fluorochromes, etc...). Il suit alors une **formation** facturée sur la base d'heure d'utilisation des systèmes avec assistance. Cette formation concerne la prise en main de l'appareil pour l'acquisition des données et l'analyse. Elle est réalisée sur le(s) protocole(s) que l'utilisateur suivra par la suite.

L'utilisateur autonome bénéficie de divers avantages tels qu'une plus grande disponibilité des équipements et/ou des tarifs attractifs. Le matériel mis à sa disposition est sous sa responsabilité et le responsable d'équipe s'engage à payer la totalité des frais de réparation en cas de dommage évitable sur cet appareil.

En cas de besoin, l'utilisateur autonome peut réserver une session avec assistance.

Un utilisateur autonome ne peut en aucun cas former un autre utilisateur.

Le statut d'utilisateur autonome est soumis à l'appréciation du personnel de la plateforme et peut être revu sans préavis.

Aucune formation n'est proposée aux utilisateurs du **trieur Influx** car seul le personnel de la plateforme est

habilité à le piloter.

### **Utilisation des systèmes**

Tous les utilisateurs de la plateforme doivent remplir au préalable la [fiche utilisateur](#) qui permet d'enregistrer tout nouvel utilisateur et vaut engagement, par le responsable d'équipe, de régler les sommes dues pour les prestations. Ils doivent également renseigner la [fiche d'évaluation des risques](#) pour tout matériel biologique apporté sur la plateforme.

Un "cahier de suivi des séances" est situé à côté de chaque appareil et doit être rempli à chaque séance.

Des documents (manuel d'utilisation, tutoriaux, ...) sont mis à la disposition des utilisateurs et peuvent être consultés sur place uniquement.

### **Réservation - Désistement/Annulation**

Pour toute réservation, l'utilisateur doit adresser la(les) [fiche\(s\) de demande de réservation](#) par courriel au personnel de la plateforme.

Les horaires de rendez-vous doivent être respectés pour le bon fonctionnement du service ; la facturation en tient compte.

Toute annulation/modification de réservation doit être signalée dans les plus brefs délais par courriel. Pour un désistement ou une modification de réservation ayant lieu 24 heures avant le début de la séance, aucun frais ne sera facturé. Dans le cas contraire, la séance réservée sera facturée une heure.

### **Tarifs de la plateforme**

Les plates-formes de l'Institut Jacques Monod doivent s'autofinancer, en conséquence une prise en charge financière est demandée à tous les utilisateurs.

Les prestations sont facturées en application des décisions signées par la tutelle CNRS. Les [tarifs](#) dépendent de l'origine du crédit : IJM-Université Paris Diderot-CNRS, autres académiques, secteur privé.

Pour tous les systèmes, la facturation n'est pas inférieure à 1 heure.

### **Récupération des données**

**Il n'existe pas d'archivage ni de système de sauvegarde des données utilisateurs sur la plateforme.**

L'utilisateur est donc seul responsable de l'archivage et de la sauvegarde de ses données personnelles.

Les données acquises ou traitées peuvent être récupérées par l'utilisateur à la fin de chaque prestation sur une clef USB ou un disque dur externe préalablement scanné par un antivirus régulièrement mis à jour.

### **Publications**

Dans tous les cas, l'utilisateur et son responsable doivent signaler toute publication faisant l'objet de résultats publiés grâce à l'utilisation de la plateforme et se conformer aux prescriptions suivantes :

- Pour les sessions sans assistance, la plateforme doit systématiquement être remerciée selon la formule suivante : « We acknowledge the ImagoSeine facility, member of the France BioImaging infrastructure supported by the French National Research Agency (ANR-10-INSB-04, « Investments for the future ») ».
- Pour l'étude de faisabilité et les sessions avec assistance, le personnel de la plateforme doit figurer dans les remerciements de la publication.
- Pour le projet collaboratif et tout travail demandant, de la part de la plateforme, de réaliser des développements particuliers (développements méthodologiques, mise au point de protocoles originaux d'acquisition ou de traitement des données), le personnel de la plateforme doit être co-auteur de la publication.

## ENGAGEMENT

La prestation implique un engagement entre l'utilisateur et la plateforme, défini comme suit :

En signant cette fiche, l'utilisateur et son responsable d'équipe s'engagent à :

- **Respecter les règles de fonctionnement de la plateforme.**
- **Fournir toutes les informations sur les échantillons analysés en ce qui concerne les risques potentiels pour les manipulateurs et/ou le matériel.**
- **Signaler le plus rapidement possible au responsable de la plateforme tout dysfonctionnement.**
- **Respecter les horaires d'utilisation réservés.**
- **Signaler au personnel de la plateforme tout nouveau projet et tout changement de matériel biologique.**
- **Signaler à la responsable de la plateforme toute publication liée à des travaux réalisés sur la plateforme.**
- **Régler les sommes dues.**

En signant cette fiche, la plateforme s'engage à :

- **Conseiller et orienter les utilisateurs vers le(s) système(s) adapté(s) à sa demande.**
- **Mettre à disposition des utilisateurs des équipements entretenus, contrôlés et calibrés.**
- **Former les utilisateurs pour les accompagner vers une autonomie partielle ou totale d'utilisation de certains équipements.**
- **Assurer un support technique et scientifique.**
- **Assurer une veille technologique pour offrir aux utilisateurs des équipements performants.**
- **Améliorer en continu la qualité de nos prestations par la mise en œuvre d'un système de management de la qualité certifié ISO 9001.**
- **Mettre à disposition des utilisateurs les tarifs de la plateforme.**

| Date et signature<br>du responsable d'équipe | Date et signature<br>de l'utilisateur | Date et signature<br>de la responsable de la plateforme |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                              |                                       |                                                         |